## CLAIMS ONLY

SERIAL NO. TOTAL

APPLICANT(S)

CLAIMS

	T .		T	TER	AF	TED
	AS	FILED	1st AME	NOMENT	AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	17					
2						
3					Ī	
4						
5						
6	1					
7						
8					<u> </u>	
9		1				
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17		I				
18						
19						
20						
21						
22	T					
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29					-	
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
TOTAL	t.					
IND. TOTAL		_‡	<u> </u>	-		_1
DEP.						
TOTAL	[					

ND.   DEP.   IND.   I	is						
51		*		*		*	
52   53   54   55   56   55   56   57   58   59   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   86   87   88   89   90   91   91   92   93   94   95   96   97   98   99   100   Total Dep.		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       100         TOTAL       70A         TOTAL       70A      <	51		L				
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99         100         TOTAL         TOTAL         TOTAL         TOTAL         TOTAL         TOTAL         TOTAL	52						
55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  TOTAL TOTA	53						
56	54					<u> </u>	
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100  Total DER	55	T		T	ļ —		-
58 59 60 61 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 66 87 88 89 99 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 TOTAL INDL TOTAL DER	56						
58 59 60 61 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 66 87 88 89 99 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 TOTAL INDL TOTAL DER	57				-		
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOEL DER		1					
60 61 62 63 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL DEP.	59						
61 62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 1000 Total, Ind.	60						
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL DEP.	61						<del>                                     </del>
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL DEP.	62				<u> </u>		
64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   100   Total Dep.						-	
65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   100   Total Dep.				<u> </u>	-		
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.				T			
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL DEP.				<del>                                     </del>		<del> </del>	<b></b>
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL DEP.		<del>                                     </del>		<b>—</b>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP				<del>                                     </del>	-	<del></del>	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.				-			
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	<del></del>			<del> </del>			
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP				<del> </del>			
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.				<del> </del>		<del>                                     </del>	
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.			<del></del>				
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.				<del> </del>			
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.				├			
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.				<del> </del>		ļ	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP					-		
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP							
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.							
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP	<u> </u>			ļ			
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		<del> </del>		<u> </u>			
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		L					
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP							
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP							
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.							
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP				ļ			
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		_					
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP							
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		ļļ		L			
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.							
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.							
93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.							]
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.							
95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	-						
96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.							
97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.							
98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.							
99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.							
TOTAL IND.	98						
TOTAL IND.	99						
TOTAL DEP.	100						
DEP.	TOTAL						
DEP.	TOTAL		— □		<b>—</b> *		<b>-</b>
CLAIMS	DEP.	· · · · · ·				. ,	
	CLAIMS						

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office